

Rundspruch des Distrikt W Sachsen-Anhalt



Sachsen-Anhalt-Rundspruch

DARC e.V. Distrikt W *

Juni 2018

Heute im Rundspruch

1 Funkausbildung der Freiwilligen Feuerwehr Aschersleben mit dem Referat Notfunk Distrikt W

Am 22. Mai wurde eine Funkausbildung der FFW Aschersleben in Verbindung mit dem Referat Notfunk des Distrikt W des DARC e. V. durchgeführt.

Als Übungslage wurde angenommen, ortsfremde Notfunker werden im Katastrophenfall um Unterstützung und Hilfe gebeten. Die ortsfremden Notfunker finden sich beim Objekt der FWW Aschersleben ein. Vom Objekt aus, wurde der ortsfremde Notfunker mit seinem Fahrzeug durch Einsatzkräfte der FFW zum Einsatzort geleitet.

Am Einsatzort wurde das Fahrzeug der FFW und des Notfunkers entfaltet. Die Einsatzkräfte sicherten die Ausleuchtung der Notfunkstelle und die mobile Stromversorgung für den Notfunker ab. Gleichzeitig wurden die vorhandenen Mittel auf Störungen für den Notfunkbetrieb im UKW- und KW-Bereich getestet.

Erreichte Mitteilungen des Notfunkers wurden dem Sprechfunker der FFW übergeben und von diesem an die Einsatzzentrale weitergeleitet. Im UKW-Bereich wurden die Verbindungen zu Relaisstellen überprüft.

Vielen Dank an Gert, Notfunkreferent Distrikt W, DM7MA für die Einsendung.

2 Besuch von Presse und TV bei DK0LG

Das Regionalfernsehen RAN1 und die Regionalzeitung MZ waren im Liborius-Gymnasium in Dessau im Rahmen der geplanten Aktion *Funkkontakt mit der ISS* zu Besuch. Vor Ort wollten sich die Medien über den Ablauf des Ereignisses im Oktober und den Stand unserer Vorbereitungen informieren.

*https://www.darc.de/der-club/distrikte/w/

Schon im Vorfeld bereiteten sich die Schülerinnen und Schüler auf eventuelle Fragen vor und stellten in den einzelnen Projektgruppen kurzweilige Arbeitsberichte zusammen. Ausgewählte „mutige“ Schülerinnen und Schüler lieferten dann vor laufenden Kameras eindrucksvolles Know-How.

Serenity erklärte die Notwendigkeit einer Kreuzyagi-Antenne für eine störungsfreie Kommunikation mit der Raumstation und zeigte am Satellitentransceiver die unterschiedlichen Eigenschaften der Wellenausbreitung auf Kurzwelle, UHF und VHF. Darius führte ein kurzes QSO mit einer Mobilstation über UHF vor und konnte dem RAN1-Team die gute Qualität der Signale über unsere Empfangs- und Sendetechnik an der Schulstation DK0LG zeigen.

Souverän konnten alle Fragen beantwortet werden. Selbst Mitglieder, die erst seit einem Jahr an unserer Schulstation sind, erklären selbstbewusst was der Amateurfunk ist und welche Rolle dieser auch in Not- und Katastrophenfällen immer wieder spielt.

Vielen Dank an Jens, DM4JH für die Einsendung.

3 DSGVO im Distrikt W

Mit der neuen DSGVO gibt es sicherlich Diskussionen in den Ortsverbänden. Viele Informationen und Behauptungen bringen Unruhe in unsere Vereinsleben. Das ist nicht zu vermeiden und ein gutes Zeichen des Mitdenkens in unserem Verein.

Der Distriktvorsitzende Stefan, DL4ST steht jederzeit für Anfragen diesbezüglich zur Verfügung. Zusätzlich kann der Datenschutzbeauftragte im DARC e. V. Wolfgang, DK9VZ herangezogen werden.

4 Amateurfunk während der langen Nacht der Wissenschaft

Am 2. Juni fand zum 13. Mal in Magdeburg die lange Nacht der Wissenschaft statt. An der Fachhochschule Magdeburg wurden bereits am Nachmittag im Rahmen der Campus Days ingenieurwissenschaftliche Studiengänge beworben. Dem Elektrotechnik-Nachwuchs wurde neben spannenden Laborexperimenten auch der Amateurfunk vorgestellt.

Sebastian, DL8BFV, konnte an der hochschuleigenen Funkstation Interessenten die Funktechnik hautnah erleben lassen und demonstrieren, mit welch einfachen Mitteln tausende von Kilometern sich spielerisch überbrücken lassen. Den Studenten von morgen konnte so näher gebracht werden, wie das während eines Studiums erworbene Wissen zur Anwendung gebracht werden kann. Nicht umsonst wird das breite Fachwissen von Funkamateuren von vielen Arbeitgebern sehr geschätzt.

Der Erfolg der Veranstaltung ließ sich an zahlreichen Interessensbekundungen an einem Elektrotechnikstudium ablesen, sowie dadurch, dass von Interessenten explizit ein Amateurfunklehrgang angefragt wurde. Informationen zu einem voraussichtlich im Herbst stattfindenden Kurs werden hier angekündigt.

Vielen Dank an Sebastian Hantscher, DL8BFV für die Einsendung.

5 Zum vierten Mal mit Bastelstraße dabei

Sehr gut besucht waren wieder unsere Basteltische zur langen Nacht der Wissenschaft im Technikmuseum Magdeburg am 2. Juni. Die Aufgabe war es, eine mit LEDs bestückte Leiterplatte zum Leuchten zu bringen, ein Atommodell. Viele der Kinder hatten hier die ersten Erfahrungen am Lötkolben gesammelt. Die Herausforderung war groß, denn es mussten auch noch Widerstände, Kondensatoren und Transistoren gelötet werden. Die Freude war natürlich riesig, als die "LED-Elektronenäuf der Leiterplatte leuchtend um den Atomkern kreisten. Anziehungspunkt war auch immer wieder die Morsetaste. Hier versuchten die Kinder, die Buchstaben ihrer Namen zu geben.

Es hat auch uns Helfern aus den OrtsverbändenWolmirstedt (W37) und Magdeburg-Süd (W10) wieder sehr viel Spaß gemacht, den Kindern und Eltern einen kleinen Einblick unser schönes Hobby Amateurfunk zu vermitteln."

Vielen Dank an Ronald, DL6MRA für die Einsendung.

6 OV-Abend vom Ortsverband W03

Der Ortsverband W03 lädt zum OV-Abend am Freitag, den 20. Juli, Beginn 17:00 Uhr, in die Freizeitoase, Letzlinger Landstraße 9, Gardelegen ein.

Die Versorgung mit Grillgut wird sichergestellt. Um ökonomisch planen zu können, ist eine Anmeldung unter `mail@dl3svn.radio` erwünscht. Die Arbeitsgemeinschaft *Forschung* wird ihre Räumlichkeiten und Projekte vorstellen. Zudem ist Funkbetrieb an der Schülerstation möglich.

Gäste sind herzlich Willkommen!

7 Sachsen-Anhalt-Rundspruch digital

Der Sachsen-Anhalt-Rundspruch wird am **24. Juni um 12:00 UTC** auf 3.580 MHz in der digitalen Betriebsart **Q**PSK31 USB gesendet.

8 Termine im Überblick

- 16. Juni, Kids Day [1]
- 21. bis 24. Juni, 14. Fichtenfieldday (FiFi) [2]
- 12. bis 16. Juli, WRTC
- 20. Juli, ab 17:00 Uhr, OV-Abend W03
- 13. bis 15. Juli, Kyffhäusertreffen vom Ortsverband X01
- 27. bis 29. Juli, Amateurfunktreffen auf dem Burgstetten bei Halle/Oppin

Weitere Termine werden in den nächsten Rundsprüchen bekannt gegeben und sind zudem auf der Internetseite des Distrikt W [3] veröffentlicht.

9 KW- und UKW-Pokale im Überblick

Alle Uhrzeiten sind in UTC angegeben.

- 2. Juni, 14:00 UTC bis 3. Juni, 13:59 UTC, DARC Mikrowellen-Wettbewerb
- 7. Juli, 14:00 bis 8. Juli, 13:59, DARC VHF-, UHF-, Mikrowellen-Wettbewerb

---

Redaktion und Sendung

Die Redaktion hatte Sven, `DL3SVN` [4]. Vielen Dank für alle Einsendungen.

Beiträge für die nächsten Rundsprüche bitte als **Reintext** an `dl3svn@darc.de` senden. Redaktionsschluss ist jeweils der erste Samstag des Monats, zwei Tage vor der Sendung.

Der Sachsen-Anhalt-Rundspruch wird jeden zweiten Montag im Monat wie folgt gesendet, der nächste am **9. Juli 2018**:

- `DL0DSA` ab 19:00 Ortszeit auf 3.66 MHz $\pm QRM, SSB$
- ab 19:15 Uhr via `DB0HSB` auf 439.325 MHz, FM
- ab 19:15 Uhr via `DB0PET` auf 439.000 MHz, FM

[1] https://www.darc.de/der-club/referate/ajw/jugend/kids-day
[2] http://www.ov-lennestadt.de/fifi/
[3] https://darc.de/der-club/distrikte/w/termine/
[4] https://dl3svn.radio/

Der Rundspruch ist außerdem als Audiodatei auf der DARC-Internetseite [5] verfügbar.

---

[5] https://www.darc.de/der-club/distrikte/w/sachsen-anhalt-rundspruch/